

Comportamiento del caballo



Luis Losinno

Produccion Equina -UNRC-

Los sentidos

Caballo

- Presa
- Limitada visión del color
- Excelente visión nocturna
- Muy limitada percepción de profundidad
- Ojos laterales (bovinos, ovinos, conejos)

Hombre

- Predador
- Visión en color
- Limitada visión nocturna
- Excelente percepción de profundidad (águila)
- Ojos frontales (visión binocular)

Los sentidos

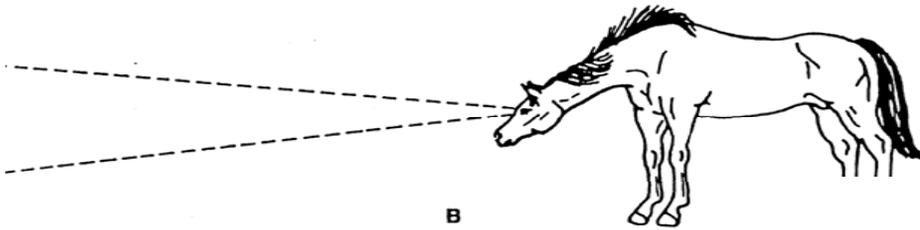
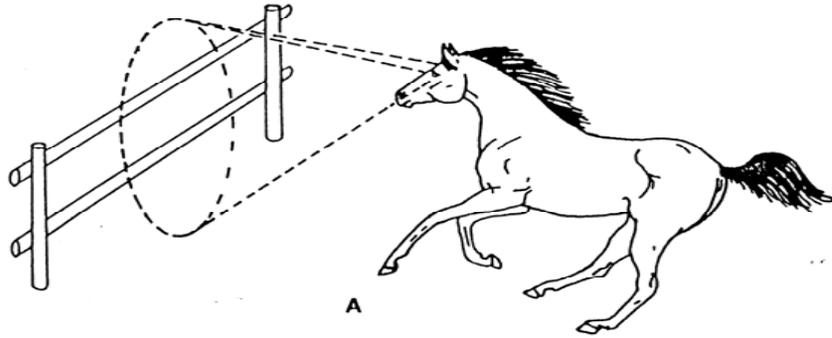
Caballo

- Lentes relativamente inelásticos (pueden cambiar el foco utilizando la retina, cambian la posición de la cabeza)
- Pueden dormir de pie y con los ojos abiertos
- Ojos diseñados para detectar movimientos
- Gran sensibilidad táctil en todo el cuerpo

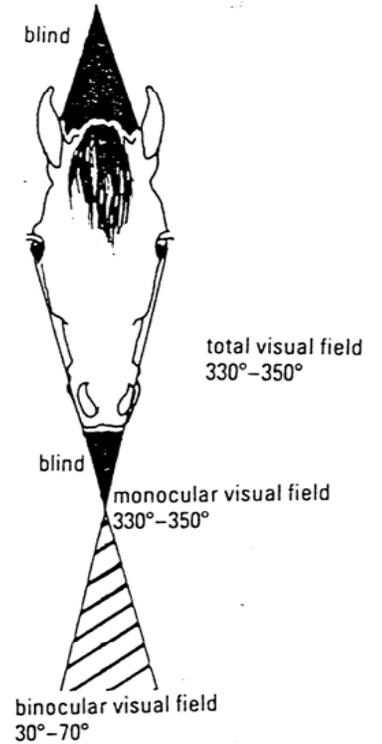
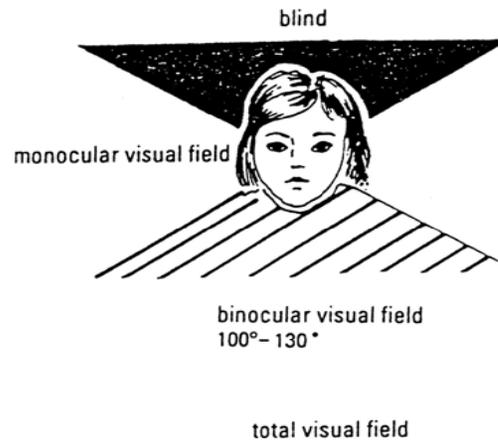
Hombre

- Lentes elásticos que acomodan el foco en 1”

Enfoque de objetos



Rango de visión



Características de la conducta

- Huida → Predadores
- Percepción → Alarma → Visión
- Velocidad de respuesta
- Desensibilización rápida
- Memoria → Jerarquía.

Jerarquía / Dominancia en equinos

- Los animales que viven en grupos (bovinos, ovinos, perros, lobos, antílopes, monos, delfines, gorilas, patos, cabras, hombres, caballos, etc.) responden a una *Jerarquía de Dominancia*.

Jerarquía / Dominancia en equinos

- En los cazadores grupales (perros, lobos, hombre ancestral), la eficiencia de caza (éxito=supervivencia) aumentaba con el número.
- Relación hombre-perro > liderazgo.

Jerarquía / Dominancia en equinos

- En los caballos salvajes, el *Líder* es la yegua más vieja.
- El padrillo es el dueño y guardián de la manada.

Jerarquía / Dominancia en equinos

- En especies PRESA, la primer defensa es la MEMORIA y la experiencia.

Jerarquía / Dominancia en equinos

- El tamaño corporal no determina dominancia en equinos.
Nunca un padrillo viejo es líder.
- La dominancia debe hacerse utilizando el concepto de reconocimiento como *Líder* y no como *Predador*.

Jerarquía / Dominancia en equinos

- La sumisión y la dominancia se manifiestan a través del lenguaje corporal, imitando la situación más vulnerable en la naturaleza. Baja la cabeza imitando el acto de comer/beber.

Jerarquía / Dominancia en equinos

- En general la dominancia se establece controlando la defensa primaria (movimiento).
- En el caballo la vida es el movimiento.

Jerarquía / Dominancia en equinos

Si se controla el movimiento, se controla la mente.

Si se controla la mente se controla la conducta.

Parámetros de conducta bajo condiciones NATURALES

- Pastoreo ± 16 hs./día
(60% del tiempo)
- Comportamiento gregario con gran interacción y comunicación entre individuos
- Mantenimiento de una jerarquía “doble” (padrillo y yegua más vieja)
- Ejercicio
- Manejo de sus movimientos (huida)



Caballos salvajes vs. estabulados

Actividad	Caballos Salvajes (%)	Caballos Estabulados (%)
Comer	60	25
Parado	20	65
Acostado	10	10
Caminando	10	0

Alteraciones del comportamiento.

Conductas estereotípicas/Vicios

Incidencia del 5 al 25% en caballos domésticos

- Mayor incidencia en razas livianas
- Mayor incidencia en animales jóvenes
- Predisposición genética
- Mayor incidencia en animales que consumen menos de 6 kg de forraje/día
- En general, no asociadas a imitación

Alteraciones del comportamiento

1- ESTABLO

A- ORAL

(Composición y falta de actividad oral)

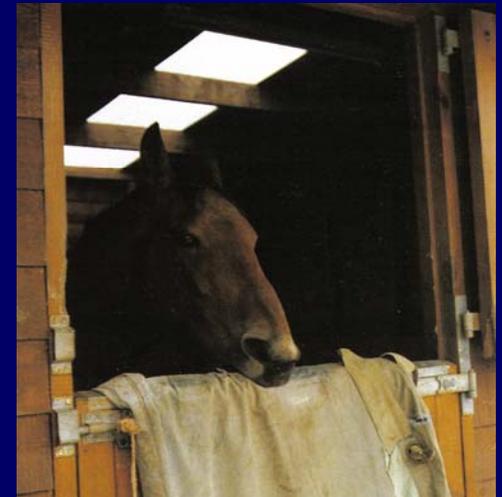
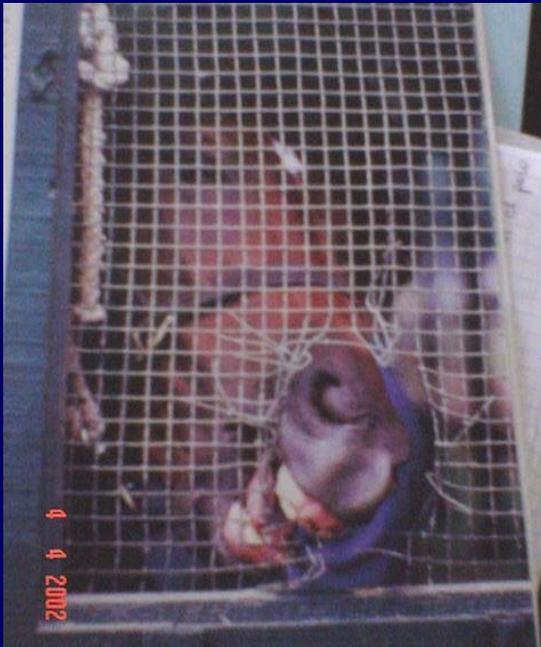
Masticar continuamente

Lamer las paredes

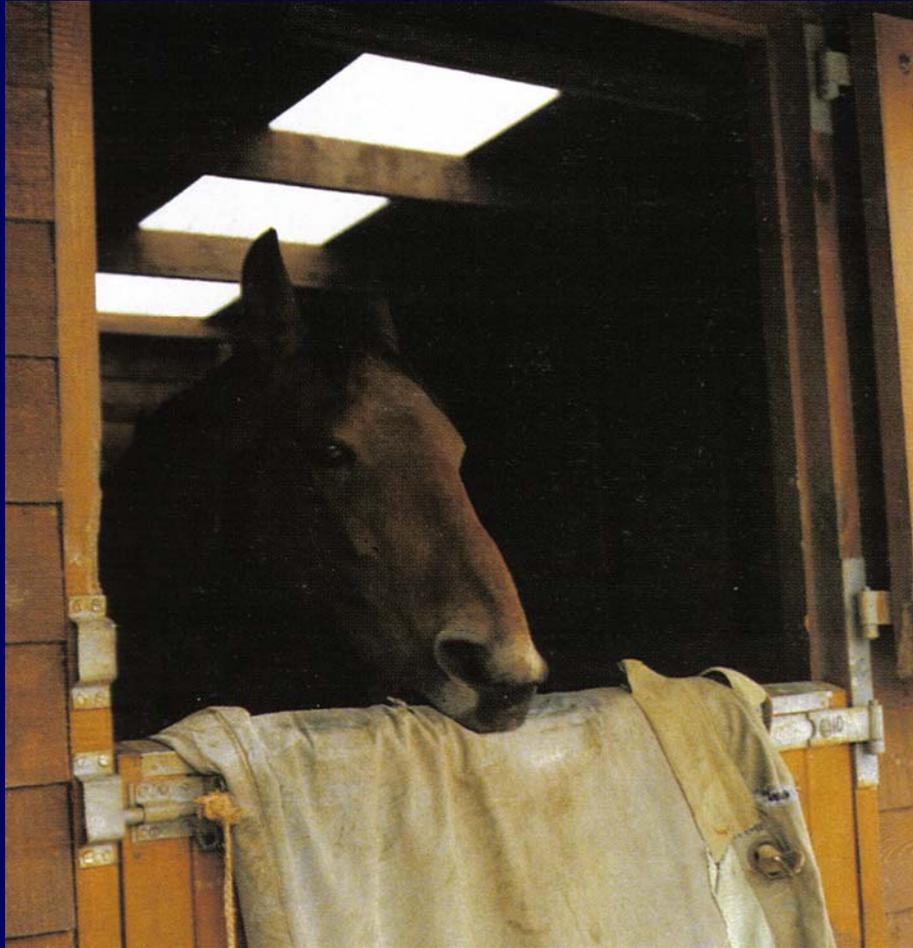
Comer madera

Coprofagia

Tragar aire











13 6:58AM



13 6:58AM



13 7:00AM





Alteraciones del comportamiento

B- LOCOMOCIÓN

(Falta de ejercicio y/o espacio)

Caminadores

Patear

Hamacadores (mal del oso)



C- AGRESIÓN

(Falta de contacto social
y/o sexual)

Manotear

Patear

Morder

Automutilación

Infanticidio

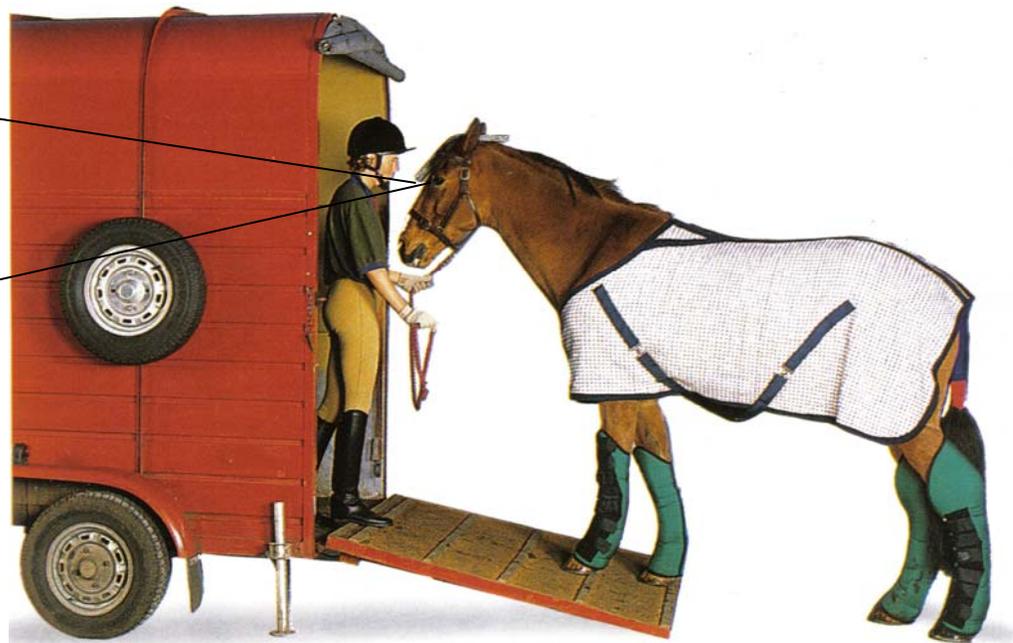


Alteraciones del comportamiento

2- ACTIVIDAD

- Encabritarse
- Volearse
- No subir a trailers, cargadores
- No dejarse agarrar, montar, cabestrear
- Moverse en círculos

???



Bases generales para la identificación y tratamiento de las alteraciones de la conducta en equinos

1- Identificación

- Verificar el estado de salud del animal (úlceras gástricas, piel, dolor, sentidos)
- Verificar la dieta
- Verificar el ambiente
- Verificar el trato con el hombre
- Verificar el manejo

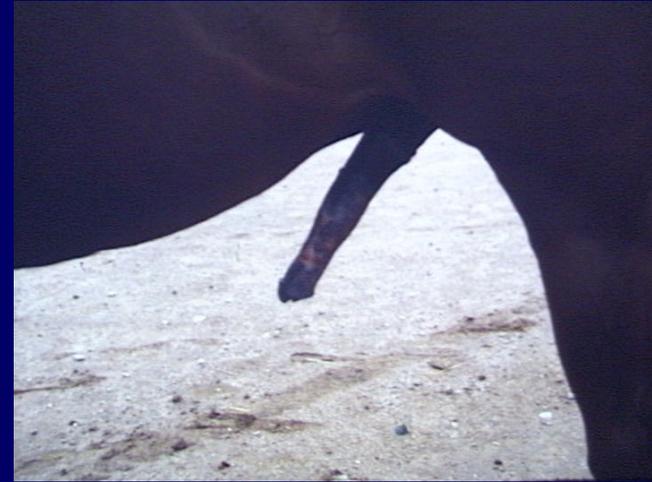
Bases generales para la identificación y tratamiento de las alteraciones de la conducta en equinos

2- Tratamiento

- Modificación del ambiente y / o manejo
- Modificación del cuidador / propietario (educación, entrenamiento)
- Contracondicionamiento
- Medicación
 - Ansiolíticos (diazepam)
 - Progestinas (altrenogest)
 - Hormonas (Hidroxiprogesterona)
- Castigo (collar eléctrico)

Cuadro referencial sobre masturbación en equinos

(McDonnell S, 1990)



- Erecciones espontáneas (en 24 hs) 18 ± 5
- Duración de la erección (en seg) 1 a 3
- Tiempo total de erección/día (en min)
- Masturbación en el 75% de las erecciones
- Eyaculación en el 0,9% de las masturbaciones (14 sobre 5000 episodios observados; 12/14 con pene flácido)
- Datos obtenidos de 25 padrillos, edades entre 2 y 25 años, con ejercicio diario y servicios 2 veces por semana





